TRANSFER OIL
Pure Fluid Attitude

040 - VHP 10000 MARINER

Tubo termoplastico con rivestimento approvato MSHA, a pressione costante per applicazioni oleodinamiche in ambiente marino ad altissima pressione fino a 700 bar (10000 psi).



CARATTERISTICHE

Interno

Elstomero poliestere

Rinforzo

Fino a tre trecce di fibra aramidica più una treccia in acciaio

Cover

Poliuretano - nero - non microforato - marcatura laser

Applicazioni

Sistemi ad altissima pressione off-shore e sottomarini - Impianti oleodinamici e pompe - Avvitatori idraulici - Sistemi di sollevamento e rerailing

Caratteristiche

Costruzione combinata fibra aramidica acciaio per la miglior compattezza - Leggero e flessibile - Stretto raggio di curvatura per utilizzo in avvolgitori - Rivestimento resistente all'abrasione

Descrizione

Superiore ai requisiti delle precedenti American Jacking Specifications IJ100 (1/4") - Tubo per altissime pressioni per fluidi a base di petrolio, sintetici ed acquosi in sistemi oleodinamici - La treccia combinata in fibra aramidica acciaio assicura durata, ottimo comportamento in pressione e design compatto - Approvato da MSHA (Mine Safety and Health Administration), numero IC-305.

Temperature di lavoro

-40 °C to +100 °C (-40 °F to +212 °F): limitata a +70 °C (+158 °F) per aria e fluidi a base acquosa

Vacuum Rating

-0,93 bar; -700 mm Hg|-13,5 psi; -27,5 inch Hg

Marcatura Standard

TRANSFER OIL - TO HYDRAULIC - Part No - VHP 10000 MARINER - Inch Size - DN Size - WP bar / psi - MSHA IC-305/01 - MADE IN ITALY - www.transferoil.com - QQ/YY - Batch No

Part no.	DN	Inches	Dash	ID (mm)	OD (mm)	WP (bar)	BP (bar)	ID (inch)	OD (inch)	WP (psi)	BP (psi)	SF	BR (mm)	BR (inch)	Peso (gr/m)	Peso (lb/ft)	Boccola standard	Boccola inox
0402	DN6	1/4	-4	6.6	12.8	700	2800	0.260	0.504	10000	40000	4:1	35	1.38	194	0.130	SAF121	SAF821
0404	DN10	3/8	-6	9.8	18.9	700	2800	0.386	0.744	10000	40000	4:1	90	3.54	327	0.220	SAF141	SAF841
0405	DN12	1/2	-8	13.0	24.5	700	2450	0.512	0.965	10000	35500	3.5:1	100	3.94	528	0.355	SAF151	SAF851

INSERTI DISPONIBILI

Part	Dash	Inch	DN	F-BSPP	F-DKOL	F-DKOS	F-JIC	F-MET	F-NPSM	F-NPT	F-TYPE	M-BSPP	M-BSPT	M-CEL	M-CES	M-MET	M-NPT
0402	-4	1/4	DN6	SOA	SOF	SOM	SOH	SOV	SOP	SOC	SOQ	SOB	SOO	SOI	SOL	SOK	SOD
0404	-6	3/8	DN10	SOA	SOF	SOM	SOH					SOB		SOI	SOL		SOD
0405	-8	1/2	DN12	SOA	SOF	SOM	SOH					SOB		SOI	SOL		SOD

I valori e le dimensioni mostrate possono essere modificati senza preavviso per migliorare le prestazioni e l'affidabilità del prodotto.
Transfer Oil S.p.A. non si assume alcuna responsabilità per imprecisioni o errori che appaiono in questa scheda tecnica.
Data documento: 18/11/2026
www.transferoil.com